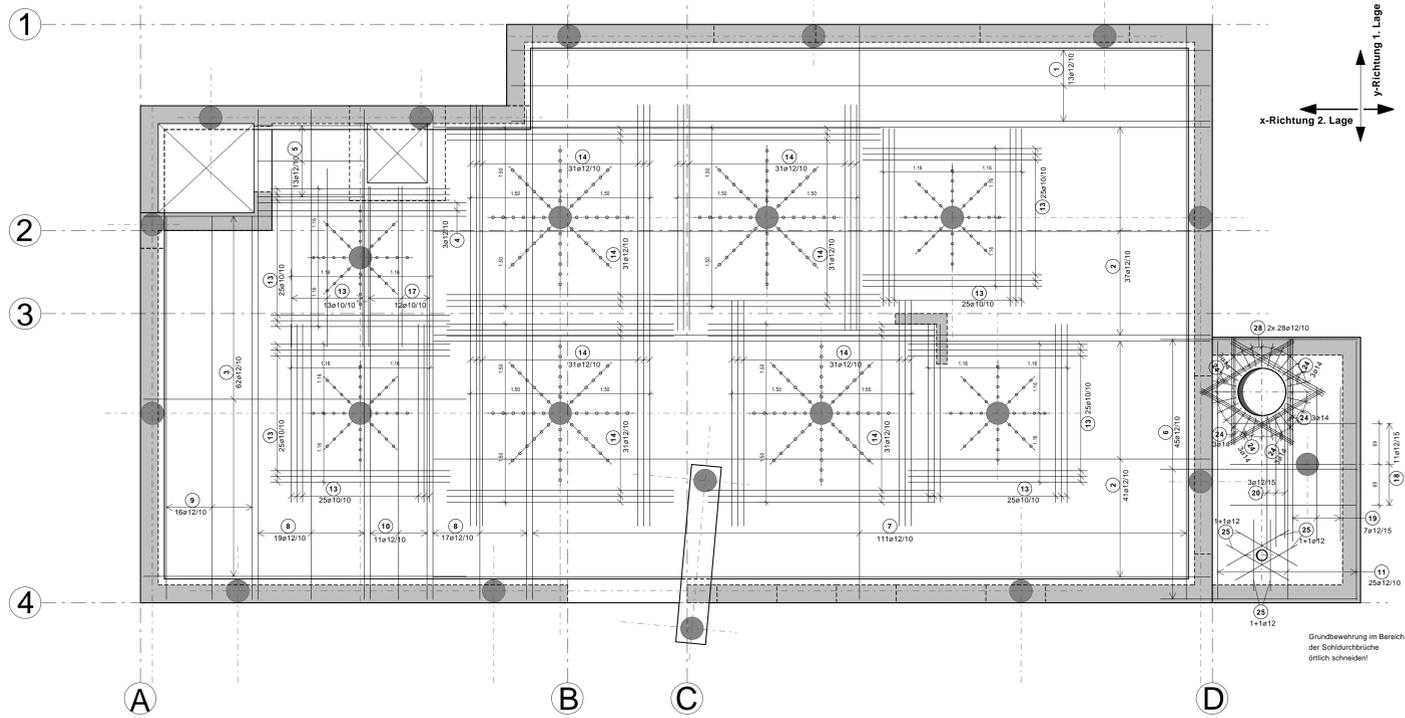
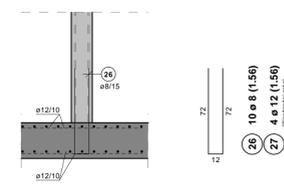


Pos. 80 N1 Stb.-Sohle h=30cm

obere Bewehrung



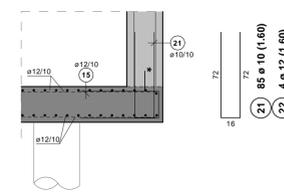
Schnitt 1-1



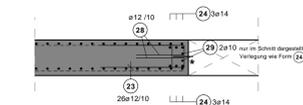
Durchstanzbewehrung	
Anzahl	Bezeichnung
32	Schäck BOLE 14/250-4/A680-CV35
32	Schäck BOLE 16/250-6/A1020-CV35

* Fugenbleche/Dichtmanschetten Einbau gem. Herstellerangabe

Schnitt 2-2

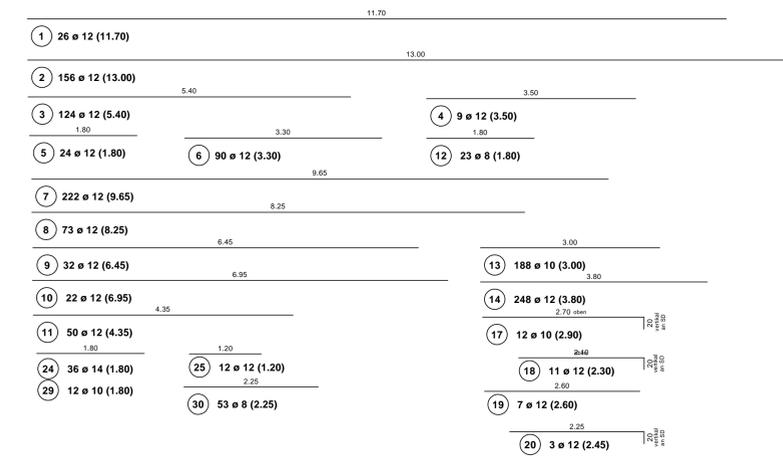
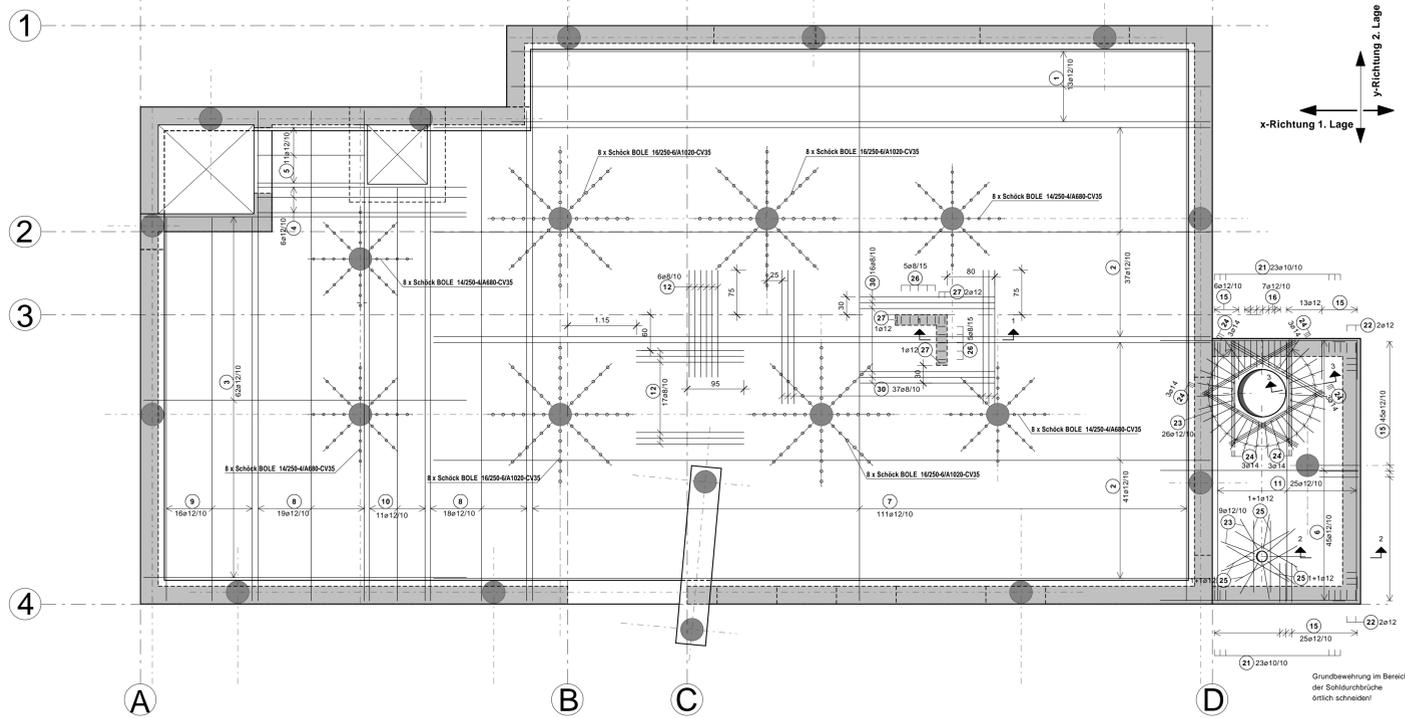


Schnitt 3-3



Pos. 80 N1 Stb.-Sohle h=30cm

untere Bewehrung / Schubbewehrung / Anfänger



Biegen von Betonstählen nach DBV-Merkblatt "Betondeckung und Bewehrung"

Bei der Bestimmung des Biegerollendurchmessers D min ist DIN EN 1992-1-1/NA Tabelle 8.10E zu beachten und nach der bautechnischen Funktion der Biegung zu unterscheiden:

A) Mindestwerte der Biegerollendurchmesser für Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe

B) Mindestwerte der Biegerollendurchmesser für Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel

Mindestwerte der Betondeckung rechnungsgemäß zur Krümmungsbereiche	Biegerollendurchmesser D [mm]	Stabdurchmesser a	Biegerollendurchmesser D [mm]
> 100 mm und > 7 ø	D min = 10 ø	< 20	D min = 4 ø
> 50 mm und > 3 ø	D min = 15 ø	≥ 20	D min = 7 ø
< 50 mm oder ≤ 3 ø	D min = 20 ø		

Biegung nach A) zur Herstellung und Überprüfung ist der erforderliche Biegerollendurchmesser immer anzugeben und zwar an der Biegeform im Bewehrungsplan und auf der Stabliste.

Biegung nach B) wird an der Biegeform wieder im Bewehrungsplan nach auf der Stabliste ein Biegerollendurchmesser angegeben, so ist D min in Abhängigkeit von der obigen Tabelle zu entnehmen.

Bei Betonstahlmatten und geschweißter Bewehrung, die nach dem Schweißen gebogen werden, ist zusätzlich DIN EN 1992-1-1, Tabelle NA.8.10E B zu beachten. Die unter A) und B) aufgeführten Mindestwerte der Biegerollendurchmesser gelten nur, wenn a > 4 ø (Stababstand der Schweißung vom Krümmungsbogen).

Zu diesem Plan gehören: U-Körbe: 214.00 lfdm DBV-0T-20-B-L

BAUTEIL	BETONFESTIGKEITSKLASSE (+ besondere Anforderungen)	EXPOSITIONSKLASSEN	BETONDECKUNG [mm]		BETONSTAHL
			c _{min}	c _c	
Stb.-Sohle oben	C35/45	XC1, WO	1,0	2,0	B500 B, B500 A
Stb.-Sohle unten	C35/45	XC3, XF1, XA2, WF	1,5	3,5	B500 B, B500 A

Index	Datum	Änderungen